

ДАТЧИКИ И СИСТЕМЫ

Сенсидат-Плюс (Москва)

Номер: 4-2 (270) Год: 2023

ПРЕДСТАВЛЯЕТ САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ АЭРОКОСМИЧЕСКОГО ПРИБОРОСТРОЕНИЯ

ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ БАЗОВОЙ ДЛИНЫ И ОТСЕЧКИ ШАГА НА ТОЧНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЯ ШЕРОХОВАТОСТИ ПРОФИЛОМЕТРОМ <i>Епифанцев К.В., Ефремов Н.Ю.</i>	3-9
ПРИМЕНЕНИЕ ПОЛИНОМИАЛЬНОЙ АППРОКСИМАЦИИ В РЕШЕНИИ ЗАДАЧ СИНТЕЗА НЕЛИНЕЙНЫХ САУ <i>Шишлаков В.Ф., Ватаева Е.Ю., Гречкин Н.Л., Шишлаков Д.В.</i>	10-12
МОДЕЛИРОВАНИЕ РАБОТЫ АНАЛИЗИРУЮЩЕЙ СИСТЕМЫ ПРИЗМЕННОГО СПЕКТРАЛЬНОГО ПРИБОРА ДЛЯ КОНТРОЛЯ ФИЗИЧЕСКИХ И ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ <i>Сердюк К.В.</i>	13-19
ДАТЧИКИ И АППАРАТНЫЕ КОМПЛЕКСЫ В РАЗРАБОТКЕ СИСТЕМЫ АВТОМАТИЗАЦИИ ПО УЧЕТУ И ПРОГНОЗИРОВАНИЮ ТВЕРДЫХ КОММУНАЛЬНЫХ ОТХОДОВ ДЛЯ МЕГАПОЛИСА <i>Рубинов В.В., Майоров Н.Н.</i>	20-29
РАСЧЕТ ВЕРОЯТНОСТИ ЛОЖНОЙ ТРЕВОГИ ПРИ ОБНАРУЖЕНИИ СИГНАЛА С НЕСКОЛЬКИМИ НЕИЗВЕСТНЫМИ ПАРАМЕТРАМИ <i>Бестугин А.Р., Дворников С.В., Дворников С.С., Киршина И.А.</i>	30-33
МОДЕЛИРОВАНИЕ ТРУБОПРОВОДА ДЛЯ ТЕРМИЧЕСКОЙ ЖИДКОСТИ <i>Гончарова В.И.</i>	34-40
АНАЛИЗ ПРОЧНОСТНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК ДЕТАЛЕЙ КОНСТРУКЦИИ АНТРОПОМЕТРИЧЕСКОЙ МЕХАТРОННОЙ КИСТИ КАК ЭЛЕМЕНТА ЭКЗОСКЕЛЕТА <i>Назаревич С.А., Аман Е.Э., Ушакова Т.Е.</i>	41-45
ВОЛОКОННО-ОПТИЧЕСКИЕ УСТРОЙСТВА В СОСТАВЕ СИСТЕМ СПЕКТРОСКОПИИ <i>Параскун А.С.</i>	45-50
ПЕРЕСТРАИВАЕМЫЙ НАПРАВЛЕННЫЙ ОТВЕТВИТЕЛЬ ДЛЯ СИСТЕМ РЕГУЛИРОВАНИЯ МОЩНОСТИ <i>Шершнева С.И.</i>	51-55
 ГИБКАЯ СИСТЕМА КОНТРОЛЯ И АДАПТИВНОЙ КОРРЕКЦИИ ФУНКЦИОНАЛЬНОГО СОСТОЯНИЯ РАБОТНИКОВ АЭРОКОСМИЧЕСКОЙ ОТРАСЛИ <i>Сергеев Т.В., Суворов Н.Б., Тихоненкова О.В.</i>	56-62
ОСОБЕННОСТИ ОПИСАНИЯ СТРУКТУРЫ КРОН ДЕРЕВЬЕВ ДЛЯ МОДЕЛИРОВАНИЯ ПЕРЕНОСА ИЗЛУЧЕНИЯ В ПОЛОГЕ ЛЕСА В ЦЕЛЯХ КОНТРОЛЯ РАСПОЛОЖЕННЫХ ПОД НИМ ОБЪЕКТОВ <i>Мателенок И.В.</i>	63-68